Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 15:04
Link do produktu: https://www.cecho.pl/hak-sortowniczy-shak-p-309.html



Hak sortowniczy SHAK

Numer katalogowy	**HAKS-309**

Opis produktu

Hak SHAK — najważniejsze informacje

KLASA 8
Hak sortowniczy Otwarte wykonanie z uchem

DOR W TABELI
2 t Model SHAK 8-8

DANE KATALOGOWE
EN 1677-1 Dobór do zastosowania

WSPARCIE CECHO
Dobór i kontrola Kontakt z technikiem →

KONSTRUKCJA I ZASTOSOWANIE

Otwarta gardziel do określonych prac sortowniczych.

SHAK ma wydłużony korpus, ucho przyłączeniowe i otwartą gardziel bez zapadki. Geometria umożliwia zaczepianie w miejscach odpowiadających kształtowi i wymiarom haka.

To wykonanie należy dobierać do konkretnej operacji i sposobu zabezpieczenia przed niezamierzonym wypięciem. Ocena zastosowania powinna uwzględniać zmiany napięcia zawiesia i położenia ładunku.

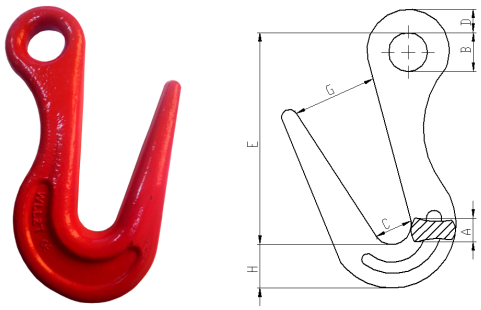
Tabela dotyczy modelu SHAK 8-8 o DOR 2 t. MBL 78,5 kN jest minimalną siłą zrywającą, a nie dopuszczalnym obciążeniem podczas pracy.

Dobierz kompletne zawiesie łańcuchowe →

DANE KATALOGOWE CECHO

Rysunek wymiarowy i tabela SHAK

Jedno wykonanie SHAK 8-8 o DOR 2 t. Rysunek i tabela pokazują geometrię oraz masę haka.



SHAK — fotografia i rysunek wymiarowy E, B, D, A, G oraz H.

OTWARTA GARDZIEL

Sprawdź ryzyko wypięcia.

Dobór obejmuje sposób zaczepienia, kierunek obciążenia i warunki utrzymania ładunku w haku. Sam zgodny udźwig nie wystarcza.

PARAMETRY TECHNICZNE

SHAK — wykonania i dane katalogowe

Typ	DOR [t]	MBL [kN]	E [mm]	B [mm]	D [mm]	A [mm]	G [mm]	H [mm]	Masa [kg/szt.]
SHAK 8-8	2	78,5	195	34	19	38	70	51	3,15

DOR / WLL w tonach, wymiary w mm, masa w kg/szt. Tabela przedstawia wykonania katalogowe; dostępność i zgodność konkretnego elementu potwierdzamy przy doborze. Dane katalogowe CECHO.

DOBÓR Z DYSTRYBUTOREM

Dobierz SHAK do przebiegu operacji.

Dobór obejmuje element oraz cały układ zawiesia: połączenia, kąty i sposób obciążenia.

01

Ładunek i DOR

Podaj masę ładunku, konfigurację zawiesia i warunki podnoszenia. Nośność całego układu określa się dla wszystkich jego elementów.

02

Sposób zaczepienia

Porównaj gardziel, ucho i wymiary korpusu z elementem ładunku. Siła powinna być przyłożona w prawidłowym miejscu haka.

03

Ocena zastosowania

Potwierdź dopuszczenie otwartego haka w danej operacji według instrukcji i oceny technicznej. Nie zastępuj nim automatycznie haka z zabezpieczeniem.

DOKUMENTACJA I MONTAŻ

Instrukcja właściwa dla elementu.

Dane katalogowe SHAK wskazują EN 1677-1. Zakres zastosowania i zasady użytkowania należy potwierdzić w instrukcji dostarczanego modelu SHAK 8-8.

Dokumenty wymagane dla dostawy uzgodnij przy zapytaniu. Deklarację zgodności i świadectwa dobieramy do konkretnego wyrobu oraz zamówienia.

KONTROLA I CZĘŚCI

Wsparcie techniczne CECHO.

Sprawdzaj ucho, przekrój korpusu, gardziel i końcówkę haka. Pęknięcia, rozgięcie, odkształcenia i nadmierne zużycie wymagają wycofania do oceny.

Dariusz Skwarek · serwis i przeglądy +48 692 943 742 dskwarek@cecho.pl

Zobacz zakres serwisu CECHO →

PYTANIA O SHAK

Co sprawdzić przed doborem?

Czy SHAK ma zapadkę?

Prezentowany model ma otwartą gardziel bez zapadki. Dobór wymaga oceny ryzyka niezamierzonego wypięcia.

Czy MBL oznacza udźwig roboczy?

Nie. DOR wynosi 2 t. MBL 78,5 kN jest parametrem siły zrywającej.

Czy wystarczy dobrać hak do masy ładunku?

Trzeba również sprawdzić geometrię zaczepienia, kierunek siły, układ zawiesia i przydatność otwartego haka do operacji.

Jakie informacje przesłać do wyceny?

Podaj SHAK 8-8, masę ładunku, sposób zaczepienia i warunki pracy. Zdjęcie miejsca podłączenia ułatwi ocenę doboru.